SAMMENDRAG

Denne oppfinnelse gjelder et miljøvennlig isolasjonsmateriale, nærmere bestemt en isolasjonsmatte for isolasjon av bygninger, boliger etc. og en 5 fremgangsmåte for å fremstille denne. Matten er allergisikker og nær 100% resirkulerbar, og den kjennetegnes ved at den består av tekstilrester som er revet opptil sjoddi, blandet med en lavtsmeltende polyester i fiberform og linfibrer til en homogen masse, som så ble utformet til ønsket form og deretter varmebehandlet inntil at polyesterfibrene smeltet og bandt sammen tekstil- og linfibrene.

Fig. 1

10